



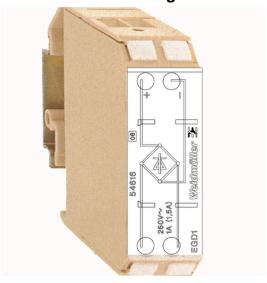
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Simile alla figura





I moduli raddrizzatori EGD sono montabili su guida di supporto.

Il circuito a ponte consiste in 4 singoli diodi con un ampio campo di tensione d'ingresso da 5 V a 240 V AC. I raddrizzatori industriali sono protetti contro le sovratensioni mediante varistori sul lato d'ingresso e d'uscita.

#### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Rectifier circuit
N. d'ordine	<u>0546160000</u>
Tipo	EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190098162
CPZ	10 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

Omologazioni				
Omologazioni	CE			
ROHS	Conforme			
Dimensioni e pesi				
De siviene a sentino le	58 mm	Alterna (nallisi)	2.2835 inch	
Posizione verticale	20 mm	Altezza (pollici)	0.7874 inch	
Larghezza Peso netto	34.76 g	Larghezza (pollici)	0.7674 Inch	
Temperature				
		_		
Temperatura di magazzinaggio	-45 °C100 °C	Temperatura d'esercizio	-30 °C40 °C	
Conformità ambientale del pr	odotto			
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione			
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	Conforme con esenzione 7cl			
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt9	6		
Dati generali	·			
			'	
Segmento	Misurazione - Controllo - Regolazione	Versione	Protezione contro le sovratensioni, circuiti di misura, comando e regolazione	
Forma	custodia portacomponenti	Larghezza + tolleranza affiancamento	20,2 mm	
Altezza con guida di supporto TS 35	63 mm	Altezza con TS 32	67.5 mm	
Uscita				
Tensione d'uscita osservazioni	Ud = 0,9 x UA			
Coordinazione di isolamento				
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2	
Ingresso				
Tensione nominale	230 V AC	Corrente nominale AC	1.5 A	
Dati generali			<del></del>	
Forma	custodia portacomponenti	Versione	Protezione contro le sovratensioni, circuiti di misura, comando e regolazione	
Cordinazione di isolamento				
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2	

Data di creazione 13.11.2025 05:22:40 MEZ

Versione catalogo / Disegni





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Dati di collegamento

Divisione	2.5 mm <sup>2</sup>	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Coppia di serraggio, min.	0.4 Nm	Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	4 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm² min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 4 mm² max.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm² AEH (DIN 46228-1), min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm <sup>2</sup> AEH (DIN 46228-1), max.	

#### Classificazioni

EC002540	ETIM 7.0	EC002540
EC002540	ETIM 9.0	EC002540
EC002540	ECLASS 9.0	27-04-07-01
27-04-03-90	ECLASS 10.0	27-04-07-01
27-04-03-90	ECLASS 12.0	27-04-03-90
27-04-03-90	ECLASS 14.0	27-04-03-90
27-04-03-90		
	EC002540 EC002540 27-04-03-90 27-04-03-90 27-04-03-90	EC002540 ETIM 9.0 EC002540 ECLASS 9.0 27-04-03-90 ECLASS 10.0 27-04-03-90 ECLASS 12.0 27-04-03-90 ECLASS 14.0

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Disegni

